

NorayBio vuelve a participar en tres proyectos CENIT

NorayBio participa en tres proyectos CENIT seleccionados en las convocatorias de 2007 y 2008, en tres áreas tecnológicas diferentes: biomedicina, agroalimentación y energías renovables. Los proyectos están liderados por grandes empresas de Andalucía, Valencia y Madrid.

La participación de NorayBio en estos tres proyectos va a suponer una inversión total en I+D en estos cuatro años, de 1,8 millones de euros, con el objetivo de desarrollar y lanzar al mercado cuatro nuevos productos software en el ámbito de la bioinformática.

Proyectos CENIT

El primer proyecto en el que NorayBio participa es el CENIT I+DEA, liderado por Abengoa Bioenergía y cuyo objetivo es avanzar en la investigación y desarrollo del etanol para automoción.

El proyecto CENIT MIND, liderado por Eresa (Exploraciones Radiológicas Especiales, S.A.) de Valencia, busca el abordaje multidisciplinar de la enfermedad de Alzheimer. El proyecto tiene como principal objetivo el análisis, definición y propuesta de una herramienta para clasificar más eficientemente las fases y fisiopatología de la enfermedad de Alzheimer donde NorayBio va a diseñar y desarrollar un software bioinformático específico para el estudio de la enfermedad de Alzheimer, que permitirá al usuario relacionar sus resultados experimentales en genómica, proteómica y metabolómica, con la información almacenada en las bases de datos públicas, y con las variables clínicas de dicha enfermedad.

El último proyecto CENIT PRONAOS está liderado por Puleva Biotech y tiene como objetivo el desarrollo de una nueva generación de alimentos para el control de peso y prevención de la obesidad.